

## Chest trauma

### Examination

#### General : Vital signs

لازم تشوف النبض و الضغط (لاستبعاد وجود نزيف أو غيره)

#### Local

1. Tenderness

ألم شديد مكان الكسر

2. Crepitus

موت فرقة بالضغط على مكان الكسر (مميز للكسر)

### Management

#### Chest X-ray (Postero-anterior view)

ثم عرض على نائب جراحة القلب الصدر أشعة عادية على الصدر (خلفي أمامي)

❖ لو الخبطة في (Lower chest (Over last ribs

هتعمل Abdominal U/S لاستبعاد Spleen or Liver injury

❖ لو الخبطة بسكينة أو مطواة "Stab wound"

ما تحركهاش ولا تشيلها مش بتتشال إلا في العمليات

هتتركب ٢ كانيولا + محاليل + عرض على نائب جراحة القلب و الصدر

## Abdominal trauma

### Examination

#### General : Vital signs

لازم تشوف النبض و الضغط (لاستبعاد وجود نزيف أو غيره)

#### Local

1. Tenderness

ألم شديد في البطن

2. Guarding & Rigidity

البطن محجرة

## Management

### **FAST (Focused Assessment with Sonography for Trauma)** **"Abdominal U/S for trauma"**

عبارة عن طلب لسونار على البطن مع تعريف طبيب الأشعة بأنه لاستبعاد مشاكل مابعد الإصابة .. دكتور الأشعة يبحث عن :

1. **Injury to any of abdominal organs**  
(Liver – Spleen – Kidney – Urinary bladder)
2. **Bleeding in the form of free fluid in peritoneum**
  - **No free fluid**  
معناها ان مفيش نزيف وده تطمئن عليه  
هتعمله عرض لو عنده مشاكل تانية أو تمشييه لو كويس
  - **Minimal / Mild / Moderate free fluid**  
عرض على نائب الجراحة العامة + ٢ كانيولا + محاليل  
(غالباً بيتحط تحت الملاحظة ٢٤ ساعة فمفيش وجه استعجال)
  - **Marked free fluid**  
عرض على نائب الجراحة العامة + ٢ كانيولا + محاليل  
(ممکن يحتاج تدخل جراحي سريع)

## **Back trauma**

### Management

#### **X-ray on lumbo-sacral or thoracic vertebrae** **(Anter-posterior & Lateral view)**

أشعة عادية على الفقرات القطنية و العجزية أو الصدرية (على حسب مكان الإصابة)  
عرض على نائب العظام ثم